

EDICIÓN 40 • AÑO 3 • AGOSTO 2026

CENTROAGRO

RO MAGAZINE



CUYUTLÁN: EL HUMEDAL QUE PUEDE CAMBIAR EL FUTURO DE COLIMA



CUIDA EL
PLANETA
VERSIÓN
DIGITAL AQUÍ:



TECNOLOGÍA ALEMANA EN:

10° CONGRESO DE AGUACATE JALISCO 2026

**VISÍTANOS EN
STAND #15**

DEUTZ-FAHR



¡VISITA NUESTRO CONCESIONARIO!

ENCUÉNTRANOS EN PERIFERICO SUR #2366, COL. CENTRO, 49000,
CIUDAD GUZMÁN, JAL. (341-206-9841)

ASPERSORAS
ARSARO®

¡PREPÁRATE! PARA:

10^o CONGRESO[®]
DEL AGUACATE
JALISCO 2026

**PROMOS
EXCLUSIVAS**

DEL: 26/08/2026

AL: 28/08/2026



**¡La calidad
nos apasiona!**

*Exhibición de
nuestras aspersoras*



*Demostración en
campo*



*Stand comercial
Ubicación: #15*



ENCUÉTRANOS EN: PERIFÉRICO SUR #2366 CIUDAD GUZMÁN, JAL. (341-133-1672)



04 EN PORTADA CUYUTLÁN: EL HUMEDAL QUE PUEDE CAMBIAR EL FUTURO DE CÓLIMA

10 EVENTOS PRESENTAN EL PLAN HÍDRICO MUNICIPAL PARA CONSTRUIR UN ZAPOTLÁN MÁS SENSIBLE AL AGUA



18 EVENTOS JALISCO FORTALECE EL SECTOR DE LAS BERRIES EN CONGRESO INTERNACIONAL

22 EVENTOS JALISCO IMPULSA ESTRATEGIA INTEGRAL PARA FORTALECER LA PRODUCCIÓN Y SANIDAD DEL MANGO

26 EVENTOS RECONOCEN A JALISCO POR SU ESTRATEGIA EN SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA

14 PLUMA DÍA MUNDIAL DE LA AGRICULTURA



DIRECTORIO

José Antonio Soto Chávez [Toño Power]

DIRECTOR Y EDITOR GENERAL

Manuel Barajas Bernal

**DIRECTOR ADJUNTO
Y GERENTE ADMINISTRATIVO**

Martha Alicia Lao Hernández
GERENTE COMERCIAL

Braulio Covarrubias de la Cruz
ASISTENTE EDITORIAL Y REPORTERO

Carlos Zariñana
EDITOR GRÁFICO

Javier Medina [Mediatik Studio]
**DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO
COLABORADORES ESPECIALES
DIMA, AC**

REVISTA CENTRO AGRO
Editada y distribuida por

REVISTA CENTRO
Paseo de Salamanca 8, interior 7,
Fracc. Punto Sol C.P. 49086,
Ciudad Guzmán, Jal.

REVISTA CENTRO AGRO
Investiga sobre la seriedad de sus
anunciantes pero no se responsabiliza
por la oferta de los mismos.
Impresa en los talleres de Imprenta Gutiérrez

**TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN
TOTAL O PARCIAL.**

EDICIÓN #40 AGOSTO 2026

Teléfonos:

Toño Power: 341 117 2352

Manuel Barajas: 341 115 9922

Martha Lao: 341 411 7017

**revistacentroagro@gmail.com
www.centromagazine.com**

f centro_magazine **@** /Centro.Revista
@ CentroRevista



MEMBRANAS LOS VOLCANES

“Almacenamos lo que da vida”

**22 AÑOS
DE EXPERIENCIA**
NACIONAL E
INTERNACIONAL



SERVICIOS

- Acuacultura
- Acuaponía
- Agricultura de riego
- Almacenamiento de melaza
- Geocisternas de almacenamiento
- Impermeabilización de reservorios
- Plantas de tratamiento de agua
- Proyectos de innovación
- Asesoría técnica



MATRIZ: CIUDAD GUZMÁN, JALISCO

Tel. (341) 410 6906 / (341) 414 6454 / (341) 413 9618 / (341) 414 6431

Costado derecho de la autopista Cd. Guzmán – Colima Km. 2

ventas@membranaslosvolcanes.com

membranaslosvolcanes.com

- Alta calidad y profesionalismo en cada uno de nuestros proyectos.
- Proyección internacional, tenemos presencia en Estados Unidos, Uruguay y Honduras.
- Instalación de Geomembrana (HDPE) para diversos proyectos.
- Personal certificado internacionalmente por la IAGI para brindar un mejor servicio.
- Infraestructura y equipos de trabajo listos para colaborar en todo el país.

CUYUTLÁN: EL HUMEDAL QUE PUEDE CAMBIAR EL FUTURO DE COLIMA

DESARROLLO, BIODIVERSIDAD Y EL DESAFÍO DE PROTEGER UNO DE LOS ECOSISTEMAS MÁS IMPORTANTES DEL PACÍFICO MEXICANO

Hablar del campo mexicano es hablar del agua. Es hablar de la tierra fértil, de los manglares que protegen las costas, de los humedales que alimentan los acuíferos y de los ecosistemas que permiten que miles de productores puedan sembrar, pescar, cosechar y vivir de los recursos que la naturaleza ofrece. Sin embargo, en los últimos años el crecimiento industrial y los grandes proyectos de infraestructura han abierto un debate cada vez más complejo: ¿es posible impulsar el desarrollo económico sin comprometer el patrimonio natural que sostiene la vida de las comunidades?

La respuesta no es sencilla. En distintos puntos del país existen proyectos que



prometen crecimiento, inversión y generación de empleos, pero que al mismo tiempo despiertan preocupación entre científicos, investigadores, productores y organizaciones sociales por los posibles impactos ambientales que podrían generar. Uno de esos casos se encuentra

en Colima, donde la propuesta de ampliar el puerto de Manzanillo hacia la laguna de Cuyutlán ha colocado nuevamente sobre la mesa la discusión sobre el verdadero significado del desarrollo sostenible.

Para comprender este escenario, Revista Centro Agro conversó con **Miriam Sanz Jiménez**, periodista social y ambiental, investigadora en ciencias sociales e integrante del movimiento Salvemos Cuyutlán, colectivo ciudadano que durante los últimos años ha documentado los efectos sociales y ambientales derivados de distintos proyectos de infraestructura en el estado de Colima.

Desde su experiencia en la investigación y el periodismo ambiental, Miriam explica que la discusión no se limita únicamente a la construcción de nuevas instalaciones portuarias. Detrás de este proyecto existe un ecosistema considerado estratégico para el occidente de México, del cual dependen cientos de especies de

flora y fauna, además de miles de familias cuya economía gira alrededor de la agricultura, la pesca, la producción de sal, la apicultura y el turismo.

Colima suele identificarse por sus playas, su actividad portuaria y su producción agrícola; sin embargo, pocos conocen que también posee uno de los sistemas de humedales más importantes del país. Su territorio reúne mar, bosques, montañas, corredores biológicos y una diversidad climática que durante siglos permitió el desarrollo de actividades productivas profundamente ligadas al equilibrio natural.

Paradójicamente, hoy ese mismo estado enfrenta un escenario muy distinto. Miriam señala que Colima atraviesa una etapa de estrés hídrico derivado de diversos factores, entre ellos la mala gestión de los recursos naturales, la expansión de actividades extractivas como la minería a cielo abierto y un modelo de desarrollo que, desde su perspectiva, ha comenzado a ejercer una presión cada vez mayor sobre los ecosistemas.

Las consecuencias ya pueden observarse en distintos sectores productivos. Agricultores que dependen del agua para mantener sus cultivos, pescadores cuya actividad está ligada al equilibrio ecológico de los humedales, apicultores que encuentran en los manglares un espacio indispensable para la producción de miel y comunidades enteras cuya economía ha estado vinculada históricamente a la naturaleza, comienzan a enfrentar nuevos desafíos derivados de la transformación del territorio.

En el centro de esta discusión se encuentra la laguna de Cuyutlán, un cuerpo lagunar que representa aproximadamente el 90 por ciento de los humedales del estado de Colima y que cuenta con reconocimiento internacional como Sitio Ramsar, una categoría otorgada a los humedales de importancia mundial por su enorme valor ecológico.

Lejos de tratarse únicamente de una laguna, Cuyutlán constituye un complejo sistema ambiental del que dependen numerosas cadenas productivas. En sus aguas se desarrolla desde hace más de cinco siglos una de las actividades salineras más importantes del país; sus manglares sirven como refugio para cientos de especies y funcionan como barrera natural frente a huracanes y tormentas tropicales; además, abastece de agua a zonas agrícolas donde se producen palma de coco, cítricos y otros cultivos representativos del estado.

Para Miriam Sanz, comprender la importancia de este ecosistema resulta indispensable antes de emitir cualquier postura respecto al proyecto portuario.



Asegura que hablar de Cuyutlán significa hablar de biodiversidad, seguridad alimentaria, cambio climático, patrimonio cultural y economía rural, elementos que difícilmente pueden analizarse por separado.

La investigadora considera que uno de los mayores retos consiste precisamente en acercar esta información a la ciudadanía. Explica que durante años el debate se ha reducido a una confrontación entre quienes están “a favor” y quienes están “en contra” del desarrollo, cuando en realidad la discusión debería centrarse en encontrar modelos de crecimiento capaces de generar prosperidad sin comprometer los recursos naturales que sostienen la vida de las futuras generaciones.

Antes de hablar sobre proyectos de infraestructura o de inversiones multimillonarias, Miriam Sanz considera indispensable comprender qué representa realmente la laguna de Cuyutlán para Colima. Asegura que muchas personas conocen el nombre del sitio, pero pocas dimensionan el papel que desempeña dentro del equilibrio ambiental, económico y social del estado.

“La laguna de Cuyutlán no es solamente un cuerpo de agua; es el humedal más importante de Colima y uno de los ecosistemas más valiosos del Pacífico mexicano”, afirma. Se trata de un complejo lagunar conformado por cuatro vasos interconectados, cuya dinámica natural ha permitido durante siglos el desarrollo de actividades productivas que hoy continúan siendo el sustento de miles de familias.



Su importancia ha trascendido las fronteras nacionales al ser reconocida como Sitio Ramsar, una categoría internacional que distingue a los humedales de mayor relevancia ecológica en el mundo. De acuerdo con la investigadora, cerca del 90 por ciento de los humedales del estado se concentran precisamente en este sistema lagunar, convirtiéndolo en un espacio estratégico para la conservación de la biodiversidad y para la regulación de los procesos naturales que mantienen el equilibrio ambiental de la región.

Uno de los aspectos que más destaca Miriam es la histórica producción de sal. Desde hace más de 500 años, la laguna ha sido el escenario donde generaciones enteras de salineros han perfeccionado un oficio que forma parte de la identidad cultural de Colima. La llamada Sal de Cuyutlán es reconocida por su calidad y por sus características naturales, siendo considerada por especialistas como una de las mejores del mundo. Su proceso de producción continúa realizándose de manera artesanal y representa la principal fuente de ingresos para más de 1,500 familias que dependen exclusivamente de esta actividad.

Sin embargo, la riqueza de Cuyutlán va mucho más allá de la producción sa-

linera. El sistema lagunar funciona como un enorme vivero natural para numerosas especies marinas. En sus aguas nacen y se desarrollan las larvas de peces que posteriormente migran hacia el océano y las zonas costeras, permitiendo que continúe la actividad pesquera de la región. Para cientos de pescadores, el buen estado de la laguna significa la posibilidad de mantener su trabajo y garantizar el abastecimiento de productos del mar para las comunidades locales.

La biodiversidad del lugar también se refleja en sus extensos manglares, considerados uno de los ecosistemas más importantes del planeta por los múltiples servicios ambientales que ofrecen. Miriam explica que en Cuyutlán se encuentran tres de las cuatro especies de manglar existentes en México: el mangle rojo, el mangle blanco y el mangle negro. Estos bosques naturales no solamente sirven de refugio para peces, crustáceos, reptiles y aves, sino que también actúan como una barrera de protección frente a huracanes, tormentas tropicales e inundaciones.

“Los manglares son la primera línea de defensa que tiene Colima frente a los fenómenos meteorológicos”, explica. Su capacidad para disminuir la fuerza del

oleaje, estabilizar los suelos y absorber grandes cantidades de carbono los convierte en un aliado indispensable para enfrentar los efectos del cambio climático. En un estado donde cada año se registra la temporada de ciclones en el Pacífico, la conservación de estos ecosistemas adquiere una importancia estratégica para la seguridad de las poblaciones costeras.

La laguna también representa un santuario para la fauna silvestre. Cada temporada recibe miles de aves migratorias provenientes de distintas regiones del continente americano, que encuentran en sus humedales un espacio seguro para alimentarse y descansar antes de continuar su recorrido. A ellas se suman reptiles, anfibios, peces, cocodrilos y una enorme diversidad de especies que dependen directamente del equilibrio ecológico del sistema lagunar.

En el vaso cuatro de la laguna se localiza el estero Palo Verde, un sitio ampliamente reconocido por su riqueza biológica y por el potencial que ofrece para la investigación científica y el turismo de naturaleza. La presencia de cocodrilos, aves acuáticas, anfibios y manglares convierte esta zona en uno de los principales atractivos ambientales del estado, además de ser un laboratorio natural para investigadores interesados en el estudio de los humedales.

Otro sector que depende directamente de la salud de este ecosistema es la apicultura. Miriam explica que numerosas colonias de abejas encuentran alimento en la vegetación del manglar, permitiendo la producción de la llamada



Gonzámex.

MAQUINARIA

SERVICIOS

- Limpieza de Terrenos
- Nivelación de Caminos
- Canales Hidrológicos
- Ollas Captadoras
- Zanjeo para Sistemas de Riego

RENTA DE MAQUINARIA PESADA



INVENTARIO DE MAQUINARIA

- Bulldozer D5
- Bulldozer D6
- Bulldozer D8
- Zanjadora
- Excavadora
- Retroexcavadora
- Vibrocompactador
- Motoniveladora

mario.michel@agrogonzamex.com

Tel. +52 341-106-9326 www.gonzamexmaquinaria.com

Km. 3.5 Carretera Cd. Guzmán - Zapotiltic Ciudad Guzmán, Jalisco. México

miel de mangle, un producto completamente natural y libre de agroquímicos que diversas familias han logrado posicionar gracias a su calidad. Al mismo tiempo, las abejas cumplen una función esencial al polinizar la vegetación del humedal, favoreciendo la reproducción de distintas especies vegetales.

La agricultura tampoco puede entenderse sin la existencia de la laguna. Productores de palma de coco, cítricos y otros cultivos característicos de Colima utilizan el agua proveniente de este sistema para mantener la productividad de sus parcelas. En consecuencia, cualquier alteración en la calidad o disponibilidad del recurso hídrico tendría repercusiones directas sobre la actividad agrícola y la economía rural de numerosas comunidades.

Para Miriam Sanz, todos estos elementos demuestran que Cuyutlán no puede analizarse únicamente desde una perspectiva ambiental. “Aquí convergen naturaleza, cultura, historia y producción. Hablar de la laguna es hablar del trabajo

de pescadores, agricultores, salineros, apicultores, investigadores y prestadores de servicios turísticos. Es un ecosistema que sostiene la economía de miles de personas y que mantiene procesos naturales indispensables para todo el estado.”

Desde su perspectiva, uno de los principales desafíos consiste en que la sociedad comprenda el verdadero valor de los humedales antes de que sea demasiado tarde. Explica que durante muchos años estos ecosistemas fueron considerados terrenos improductivos, cuando en realidad cumplen funciones ecológicas imposibles de reemplazar mediante infraestructura artificial. La regulación del agua,



la captura de carbono, la protección frente a fenómenos naturales, la reproducción de especies y el sustento económico de numerosas familias forman parte de los servicios ambientales que la laguna ofrece de manera permanente.

“Cuando un humedal desaparece, no solo perdemos biodiversidad; también desaparecen formas de vida, actividades económicas y conocimientos tradicionales construidos durante generaciones”, concluye. Esa es, precisamente, la razón por la que el futuro de Cuyutlán se ha convertido en uno de los temas ambientales más relevantes para Colima y para toda la región occidente del país.

Más allá de las posturas que puedan existir en torno a este proyecto, la historia de la laguna de Cuyutlán invita a reflexionar sobre el futuro que estamos construyendo como sociedad. El verdadero desarrollo no debería medirse únicamente por la magnitud de las obras o el crecimiento económico, sino también por la capacidad de preservar los recursos naturales que hacen posible la vida, la producción de alimentos y el bienestar de las comunidades. La voz de Miriam Sanz representa la preocupación de quienes observan en los humedales, los manglares y la biodiversidad un patrimonio irremplazable que trasciende fronteras y generaciones. Informarse, participar y valorar estos ecosistemas es una responsabilidad compartida, porque proteger la naturaleza no solo significa conservar paisajes, sino también garantizar el futuro del campo, del agua y de miles de familias que dependen de ellos para vivir. 🌿



Calidad,
responsabilidad
y **puntualidad** en
cada entrega
de fruta.



montecali.com

T. +52 354 120 1020

T. +52 341 330 5404

ventas@montecali.com

Carretera Federal Cd. Guzmán
Zapotiltic Margen Izquierdo
Km 5.5, C.P. 49600,
Huescalapa Zapotiltic, Jalisco

Ejido Gildardo Magaña, Sn 300
Manzana Gamex, C.P. 60440
Peribán, Michoacán

PRESENTAN EL PLAN HÍDRICO MUNICIPAL PARA CONSTRUIR UN ZAPOTLÁN MÁS SENSIBLE AL AGUA



Por Braulio Covarrubias

Con el objetivo de impulsar una estrategia integral para el cuidado, aprovechamiento y gestión sustentable del recurso hídrico, el Gobierno Municipal de Zapotlán el Grande llevó a cabo la presentación del Plan Hídrico Municipal “Hacia un Zapotlán El Grande sensible al agua”, un proyecto que busca sentar las bases para enfrentar los retos actuales y futuros relacionados con el abastecimiento, conservación y uso responsable del agua en el municipio. La exposición estuvo a cargo del equipo del Instituto de Investigaciones Tecnológicas del Agua Lic. Arturo Gleason Santana A.C. (IITAAC), quienes compartieron el diagnóstico, las líneas de acción y la visión técnica que conforman este importante instrumento de planeación.

El evento reunió a representantes de los distintos sectores de la sociedad, reflejando el interés colectivo por atender una de las problemáticas más relevantes para el desarrollo de la región. Entre los asistentes destacaron la presidenta municipal Magali Casillas, el diputado local Alejandro Barragán, Clara Cárdenas, integrantes del equipo de SAPAZA, académicos del Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán y del Centro Universitario del Sur (CUSur), así como ciudadanos interesados en conocer las acciones que marcarán el rumbo de la política hídrica del municipio.

Durante la presentación se enfatizó la importancia de construir una cultura del agua basada en la corres-



ponsabilidad entre gobierno, instituciones educativas, organismos especializados y sociedad civil. Los especialistas del IITAAC explicaron que el plan contempla un enfoque preventivo y de largo plazo, orientado a fortalecer la infraestructura hidráulica, promover el uso eficiente del recurso, proteger las fuentes de abastecimiento y fomentar la educación ambiental como eje fundamental para garantizar la disponibilidad de agua para las futuras generaciones.

Con este tipo de iniciativas, Zapotlán el Grande reafirma su compro-



Objetivos específicos

- 1. Fortalecer la gestión integral del ciclo del agua (ICA) mediante la implementación de acciones de manejo y conservación de los recursos hídricos, con énfasis en la conservación y uso del agua.
- 2. Mejorar la eficacia y eficiencia del sistema hidrosanitario: Rehabilitar, modernizar y mantenimiento de la infraestructura existente y el abastecimiento de agua potable.
- 3. Reducir la contaminación de las fuentes hídricas mediante el cumplimiento de la Ley de Aguas Nacionales, la Ley de Aguas Residuales y el control de descargas contaminantes a los ríos.
- 4. Optimizar el uso del agua en los distintos sectores doméstico, industrial y agrícola mediante el uso eficiente, responsable y sostenible.



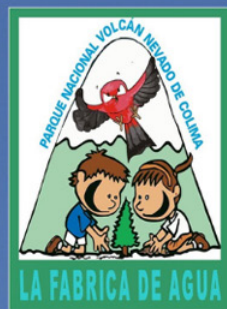


miso con el desarrollo sostenible y la implementación de políticas públicas respaldadas por el conocimiento científico y la participación ciudadana. La presentación del Plan Hídrico Municipal representa un paso importante hacia la construcción de un municipio más resiliente, consciente del valor del agua y preparado para enfrentar los desafíos que plantea el crecimiento urbano y el cambio climático, consolidando una visión de futuro en beneficio de toda la comunidad. 🌱



90
Aniversario
1936-2026

Parque Nacional Volcán Nevado de Colima



**30 años de
acciones conjuntas**



**Medio Ambiente y
Desarrollo Territorial**



SE ALIADO
por la conservación



341 412 2025
nevadodecolima@yahoo.com.mx
<https://patronatonevadodecolima.org>



DÍA MUNDIAL DE LA AGRICULTURA

Dra. Carmen Alejandrina Virgen-Carrillo
Profesora Investigadora del Centro Universitario del Sur
Contacto: carmen.virgen@academicos.udg.mx

Cada 9 de septiembre se celebra el **Día Mundial de la Agricultura**, cuyo origen se remonta al año 1945, junto con la fundación de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés). La FAO es una agencia de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) encargada en liderar los esfuerzos para erradicar el hambre en el mundo, la seguridad alimentaria y el acceso regular a alimentos suficientes y de buena calidad; mejorando la

nutrición y promoviendo el desarrollo agrícola¹. Desde 1977 esta fundación trabaja en México acompañando a las políticas públicas agropecuarias, pesqueras, forestales y nutricionales; así como al manejo de recursos naturales, mitigación y adaptación al cambio climático².

Para entender por qué esta práctica es celebrada de manera internacional, hay que conocer un poco sobre su origen e historia. Se cree que la agricultura fue desarrollada

por mujeres hace unos 12 mil años, dando lugar a la conversión del nomadismo por el sedentarismo. Los nómadas requerían de trasladarse constantemente en búsqueda de recursos para vivir, fundamentalmente la caza y la recolección de plantas silvestres comestibles, por lo que su actividad económica era principalmente depredadora. A la par, aquellas mujeres que se encontraban en periodo de gestación o bajo el cuidado de niños pequeños, y que permanecían a la espera de quienes salían a cazar, estaban encargadas de la recolección de frutos, granos y raíces. Con el tiempo y la necesidad de alimentos, se percataron que había semillas que germinaban, creando nuevas plantas y con ello mayor producción de alimentos. Esta sucesión de hechos permitió el surgimiento de la agricultura. No obstante, la domesticación de las semillas y plantas tomó

su tiempo, pero esto fue suficiente para que los seres humanos dejaran de trasladarse constantemente, y se interesaran en ubicarse en un lugar fijo donde llevar a cabo el cultivo de diversas especies. Lo primero en domesticarse fueron los granos, en particular el trigo, la cebada, lentejas, guisantes, trigo trillado, yero o veza amarga, garbanzo y lino o linaza. El surgimiento de la agricultura no fue simultáneo alrededor del mundo; diversos factores marcaron las etapas en las que cada civilización y época histórica comenzaron a realizar esta práctica. En Mesoamérica, región a la que pertenecemos históricamente, la domesticación de especies de plantas comenzó entre el 5,000 al 2,500 a.C., con evidencias de cultivos de maíz, calabaza y



frijol en Puebla y Oaxaca. Se cree que el principal cereal de nuestra dieta, el maíz, tuvo su origen entre lo que hoy comprende Guatemala y México^{3,4}. Desde sus orígenes, la agricultura ha atravesado por diversos momentos y situaciones; uno de los hechos más trascendentales ha sido la llamada

“revolución verde” que tuvo sus orígenes en la década de los 40’s, lo que revolucionó industrialmente la agricultura, impulsando la producción del campo a través de la introducción tecnológica, con la sustitución de métodos tradicionales de cultivo y la incorporación de productos químicos que mejoraban y acrecentaban la producción de alimentos, así como el mejoramiento en las variedades de semillas para el cultivo. Esta acción trajo consigo consecuencias negativas a la agricultura, como lo fue la sobreexplotación del suelo y su pérdida como área idónea para la producción de alimentos. En las últimas décadas se ha buscado mitigar los efectos de la revolución verde y cambiar sus preceptos por los de una agricultura sustentable, que procure una producción estable y suficiente de alimentos, con prácticas tradicionales, preservación de



la cultura, y cuidado de la seguridad alimentaria⁵.

Retomando el objetivo de su celebración, aún con todas las transformaciones que históricamente ha atravesado, la agricultura continúa siendo una actividad económica primaria y fundamental a nivel mundial. Cada año, esta fecha sirve como un recordatorio de nuestro día a día; del estilo de vida que desarrollaron nuestros antepasados y que aún predomina como el sustento de nuestra alimentación y de la cotidianidad que en la actualidad conservamos. Celebrar el origen de la agricultura nos incentiva a homenajear a todos aquellos que dedican su vida al cultivo de la tierra para la producción de alimentos, permitiendo que nuestra sociedad funcione y continúe su desarrollo aún con todos los retos climáticos, tecnológicos y sociales que enfrenta. El sector agrícola es resiliente y perseverante; los nuevos hábitos de consumo incentivados por una glo-



balización acelerada, suponen un reto constante a la producción alimentaria, muchas veces obstaculizada por decisiones políticas y económicas que interfieren no solo en la producción, sino también en los costos y

por ende en la accesibilidad de los alimentos de nuestra dieta cotidiana, suponiendo además un reto al cumplimiento de los objetivos de la FAO y con ello el derecho al acceso universal de alimentos del campo. 

Referencias

1. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. Acerca de la FAO, <https://www.fao.org/about/about-fao/es/> (2026).
2. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. FAO en México, <https://onu-mexico.onu.org.mx/fao/> (2024).
3. Bolaños Santos VP. La agricultura, una práctica milenaria. Aquaefundación, <https://www.fundacionaquae.org/quien-invento-la-agricultura/>.
4. Ocampo Velázquez RV, Rojas Reséndiz AL, Villagómez Aranda AL. Breve historia de la agricultura. Editorial Universitaria de Almería, pp. 13–23.
5. Rabiela R de G. De la Revolución Verde a la agricultura sustentable en México. Nueva Antropología Revista de Ciencias Sociales; 33, https://nuevantropologia.org.mx/index.php/revista/article/view/RevolucionVerde_RebecaGortari_vol_33_num_92_2020.



IBAÑEZ COMPANY



SERVICIOS

- Aire Acondicionado
- Refrigeración Industrial
- Sistema de Ventilación
- Plantas de Emergencia
- Subestaciones Eléctricas
- Cámaras frías
- Minisplit
- Servicio mantenimiento Integral a cajas refrigeradas
 - Carrier
 - Thermoking

Equipos de medición certificados en laboratorio de Metrología

Principales clientes:

IMSS, Cadenas Hospitales Angeles, Foxcom



Tels:

Colima: 312-1433-284

Juarez: 656-6099-935

Tijuana: 664-111-0040



Cd. Guzmán: 341-118-8086



Generadores De Energía Ingeniería Y Climatización

IBAÑEZ TRUCKING

**CAMIONES CON
THERMOS DE 53'**

DESTINOS:

Monterrey - Reynosa

San Luis Potosí

Chihuahua - Juárez - Tijuana

Guadalajara - CDMX

CONTACTO

 **341-134-1796 y 341-134-1009**

 **theibaneztrucking@gmail.com**

 **Ibáñez trucking**



JALISCO FORTALECE EL SECTOR DE LAS BERRIES EN CONGRESO INTERNACIONAL



La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER Jalisco) participó en la inauguración del **16° Congreso Internacional Aneberries**, celebrado en Expo Guadalajara, un espacio que reunió a productores, exportadores, especialistas y auto-

ridades con el propósito de impulsar la innovación, la sostenibilidad y el intercambio de conocimientos que fortalezcan la competitividad de la industria de las berries.

Durante el acto inaugural, el titular de la SADER Jalisco, Eduardo



Ron Ramos, destacó la relevancia de este sector para la economía estatal y nacional, al consolidarse como uno de los principales motores de exportación agroalimentaria. Señaló que, al cierre de mayo, Jalisco registró una importante producción de arándano, fresa, zarzamora y frambuesa, reafirmando

el liderazgo de la entidad en este mercado.

Como parte de las actividades del congreso, la dependencia estatal, en coordinación con la Agencia de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (ASICA), instaló un pabellón informativo para promover la sanidad e inocuidad agroalimen-





taria, además de compartir herramientas y mejores prácticas que permitan a las y los productores responder a las exigencias de los mercados nacionales e internacionales.

Con esta participación, el Gobierno de Jalisco refrendó su

compromiso de seguir impulsando un campo más competitivo, innovador y sostenible, fortaleciendo la producción agrícola y respaldando a uno de los sectores con mayor impacto económico para el estado. 🌱



**¿Produce aguacate,
mango ó berries
y quieres exportar?**

**ESTRUCTURAMOS, COORDINAMOS
Y OPERAMOS TU EXPORTACIÓN
DE PRINCIPIO A FIN**

Documentación, logística y apertura de mercados.

¿LISTO PARA EXPORTAR?
Descúbrelo gratis

33 3322 1122

Solicita tu diagnóstico gratuito



**De cero
a exportador en
hasta 3 meses***
Según el nivel
de preparación
de tu empresa
y producto





**PERFORACIÓN DE POZOS
PROFUNDOS**



DIAGNÓSTICO DE POZO AGUA



**EQUIPAMIENTO DE POZO DE
AGUA**



**MANTENIMIENTO DE POZOS
Y EQUIPOS DE BOMBEO**



ELECTRIFICACIÓN DE POZOS



REALIZACIÓN DE AFOROS



VENTA DE EQUIPOS DE BOMBEO



**SECTORES A LOS QUE OFRECEMOS
SERVICIOS SON A LA AGRICULTURA,
INDUSTRIA, CONSTRUCCIÓN Y AL
ÁMBITO PÚBLICO Y PRIVADO**

A close-up photograph of two ripe mangoes hanging from a tree branch. The mangoes are oval-shaped with a gradient of colors from green at the bottom to yellow and red at the top. They are surrounded by lush green leaves and thin brown branches. The background is a soft-focus green.

JALISCO IMPULSA ESTRATEGIA INTEGRAL PARA FORTALECER LA PRODUCCIÓN Y SANIDAD DEL MANGO



Con el propósito de fortalecer la sanidad vegetal y elevar la competitividad del mango jalisciense, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER Jalisco), en coordinación con la Agencia de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (ASICA), presentó un Plan Integral enfocado en reducir la presencia de la mosca de la fruta, mejorar la productividad de los huertos y ampliar las oportunidades de comercialización en mercados nacionales e internacionales.

La estrategia iniciará con un programa piloto en mil 500 hectáreas del municipio de Tomatlán, principal productor de mango en el estado, mediante una inversión superior a 650 mil pesos para la instalación de estaciones de cebo destinadas al control de la plaga. Además, se reforzarán las labores de vigilancia fitosanitaria con personal técnico especializado y el uso de drones para la aplicación de tratamientos de precisión.





El plan contempla que durante 2027 se identifiquen huertos temporalmente libres de la mosca de la fruta y que, para 2028, la región obtenga el reconocimiento oficial como Área de Baja Prevalencia, paso clave para consolidar una futura declaratoria de Zona Libre que impulse las exportaciones del fruto jalisciense.

Actualmente, Jalisco ocupa el sexto lugar nacional en producción de mango, con cerca de 128 mil toneladas anuales, concentradas principalmente en la Costa Sur. Con esta iniciativa, el Gobierno del Estado fortalece una política de sanidad agroalimentaria basada en la innovación, la coordinación entre autoridades y productores, y el desarrollo de un campo más competitivo y sostenible. 🌿



CALIDAD Y RESISTENCIA EN TODOS NUESTROS PRODUCTOS
TECNOLOGÍA APLICADA A INSUMOS AGRÍCOLAS



RECONOCEN A JALISCO POR SU ESTRATEGIA EN SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA



Jalisco fue reconocido como un referente nacional en materia de sanidad e inocuidad agroalimentaria durante el IV Congreso Nacional de **Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria**, donde la Agencia de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (ASICA) presentó su modelo como un caso de éxito por su contribución en la prevención de riesgos fitozoosanitarios y el fortale-

cimiento de políticas públicas permanentes para el sector.

En representación del secretario de Agricultura de Jalisco, Eduardo Ron Ramos, el director general de la ASICA, Armando César López Amador, destacó que la sanidad e inocuidad se han consolidado como una política pública que trasciende administraciones, permitiendo pro-

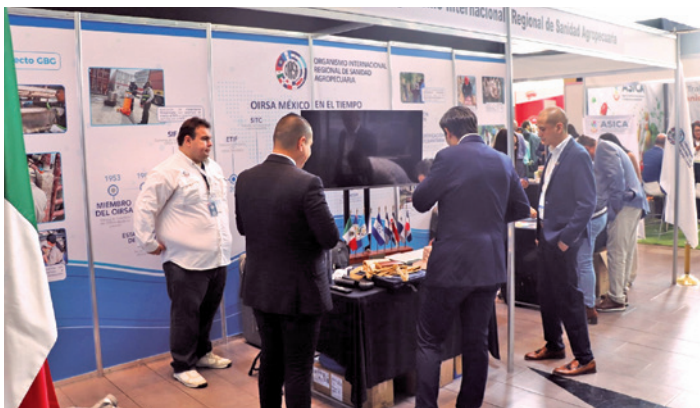




teger la producción agrícola, pecuaria, acuícola y pesquera del estado, además de garantizar alimentos seguros y de calidad.

Entre las acciones que desarrolla la ASICA destacan las campañas de diagnóstico, inspección y vigilancia epidemiológica, la supervisión del tránsito de animales y productos agroalimentarios, así como el impulso a programas de sustentabilidad, bienestar animal y fortalecimiento de la inocuidad en rastros municipales.

Con este modelo, único en México desde su creación en 2020, el Gobierno de Jalisco reafirma su compromiso de impulsar un campo más competitivo, sostenible y seguro, beneficiando tanto a los productores como a los consumidores en los mercados nacionales e internacionales. 🌱



DIFERENCIAS ENTRE PREEXISTENCIA Y ANTIGÜEDAD

EN SEGUROS

LARES
ASESORÍA EN SEGUROS



PREEXISTENCIA

VS



ANTIGÜEDAD



¿QUÉ ES?

Es una enfermedad, lesión o condición de salud que **ya existía** antes de contratar el seguro.



¿CÓMO FUNCIONA?

La aseguradora la detecta mediante el cuestionario médico y, según la póliza, puede:

- ✓ Excluir esa enfermedad de la cobertura.
- ✓ Limitar la cobertura.
- ✓ Establecer condiciones especiales.



¿CÓMO AFECTA EL SEGURO DE GASTOS MÉDICOS MAYORES?

Una preexistencia puede:

- ✗ Dejar fuera de cobertura los tratamientos relacionados.
- ✗ Limitar el pago de gastos médicos.
- ✗ Generar restricciones específicas dentro de la póliza.



¿QUÉ ES?

Es el **tiempo** que has permanecido **asegurado** de forma continua.



¿CÓMO TE BENEFICIA?

La **antigüedad** puede ayudarte a:

- ✓ Cumplir períodos de espera.
- ✓ Conservar beneficios al cambiar de aseguradora (cuando aplica).
- ✓ Acceder a coberturas que requieren cierto tiempo asegurado.



IMPORTANTE

Antigüedad y preexistencia no son lo mismo:

una persona puede tener muchos años asegurada y, aun así, una enfermedad puede considerarse preexistente si ya existía antes de contratar su primera póliza o antes de cumplir los requisitos de continuidad.



Recuerda

Leer tu póliza, llenar bien el cuestionario médico y conocer tus derechos te ayuda a tomar mejores decisiones y **proteger tu salud.**



FUENTE: ASEGURADORAS

- 📍 Cd. Guzmán: Calz. Madero y Carranza 474 Tel.(341)413-8663
- 📍 Tamazula: Portal Hidalgo 49. Col. Centro. Tel.(358) 416-1002 y (358) 416-0623
- 📍 Guadalajara: Mexicaltzingo 2278. Col. Americana. Tel.(33) 3615-2372

www.laresasesores.com



Las grandes alianzas **empiezan con confianza**

www.roquin.com.mx

Carr. Jacona - Los Reyes km 40
Tinguindin, Michoacán México.
+ 52 354 558 30 41 /
+ 52 354 558 30 42

@RoquinAvocados

El Casco 1 S/N Gómez Farías,
Jalisco, México.
+ 52 341 133 10 12 /
+ 52 341 133 10 93

